Index of Claims

App	lication	/Control	No.
-----	----------	----------	-----

Applicant(s)/Patent under Reexamination

10/688,493

Examiner

HEDLUND ET AL.
Art Unit

Mary Kate B. Baran

2857

<b>V</b>	Rejected
=	Allowed

_	(Through numeral) Cancelled
Ŀ	Restricted

7	Non-Elected
_	Interference

Α	Appeal
 o	Objected

		Dota								
Cla	11111	Date								
Final	Original	7/26/05								
	1						-	$\vdash$		
	1 2 3 4							Г		
	3									
	4									
	5									
L_	6	_					<u> </u>	<u> </u>		
Щ	7	lacksquare						<u>_</u>		
$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ld}}}}}}}}}$	8			_	_	_	<u> </u>		Ш	Ш
	9			<u> </u>		$\vdash$	_	_	_	
	10		_				_	<u> </u>	_	Ш
$\vdash$	11	$\vdash$	_	<u> </u>	L	Н	<u> </u>	<u> </u>	Ľ	Н
$\vdash$	12	$\vdash$		-	-	H	$\vdash$	<u> </u>	-	Н
$\vdash$	13	<u> </u>	-	-					├-	$\vdash \vdash$
	12 13 14 15 16 17 18	-		-	-	<del> </del>		-	<del> </del>	$\vdash$
-	16	$\vdash$	$\vdash$	-	-	<del> </del>	├	-	$\vdash$	$\vdash \vdash$
$\vdash$	17		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-		┢┈	Н
$\vdash$	18		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$			-	Н
<b>—</b>	19		$\vdash$			$\vdash$			$\vdash$	Н
1	20	=	$\vdash$			$\vdash$				Н
	21	=	<u> </u>						-	П
3	22	=	_				_		Ι_	
4	21 22 23 24 25	Ξ		_	_				Γ	
<u>4</u> 5	24	=		_	I -	_			_	
6	25	=								
7	26 27 28 29	=								
8	27	=			<u> </u>	<u> </u>	_			
9	28	=	L.	_			L.			_
10	29	=				<u> </u>				
11	30	=		_		_			_	
12 13 14	31	=	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	-			<b> </b>	$\vdash \dashv$
13	32 33	=	<u> </u>	<u> </u>	-		-		<del> </del>	$\vdash$
15	34	=	_	$\vdash$	-	-	-	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash \dashv$
15	34 35	=	$\vdash$	$\vdash$	-		<del> -</del>	<del> </del>	⊢	$\vdash \vdash$
15 16 17	36	=	$\vdash$	$\vdash$	-	-	-	-	-	$\vdash$
18	37	=	-	$\vdash$	<u> </u>	-	<del> </del>		H	$\vdash \vdash$
19	38	=	<del>-</del>	$\vdash$			Ε.	$\vdash$	<del>-</del>	$\vdash \vdash$
20	39	=		┢	$\vdash$	-	$\vdash$	<u> </u>	$\vdash$	$\dashv$
21	40	=					$\vdash$		Т	$\vdash$
22	41	=			ı					$\vdash$
23	42	=	Г		Г					П
24	43	=								П
25	44	Ξ								
26	45	=							L	
27	46	=	<u> </u>						<u> </u>	
28	47	=	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	_	Ш
29	48	=	ldash	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	Ш
30	49	=	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	├_	<u> </u>		<u> </u>	Щ
31	50	=			L_		L	<u></u>		Ш

Cla	aim	_			(	Date	 e			
Final	Original	7/26/05								
32	51	=	Г				_			
33	52	=								
34	52 53	=	_	-		_				
34 35	54	=								
36	55	=								
	55 56	$\vdash$	$\vdash$				_	_		-
	57		<u> </u>	Ι-	_					-
	58	H	<del>                                     </del>	-	-		-			-
	58 59	-	├	-	-		_		_	┝
	60	-	├─		-			-	_	-
-	61	$\vdash$	$\vdash$							$\vdash$
<b> </b>	62	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н				Н
$\vdash$	63	$\vdash$	$\vdash$	<del>-</del>	$\vdash$	-	-	-	Η-	_
-	64	<del> </del>	-		-	-	-	-	<del> </del>	<del> </del>
-	64 65	<del> </del>		-	-	-	<del>                                     </del>		-	<del> -</del> -
-	66	┢	-	-	-	<del> </del>			_	<del> </del>
-	66 67	-	-	-	-	-	_		-	-
$\vdash$	68	┝		-	$\vdash$	-		_		⊢
$\vdash$	60	⊢		-		-	$\vdash$	_	_	⊢
$\vdash$	69 70	$\vdash$				$\vdash$	$\vdash$	_	$\vdash$	⊢
-	70	⊢		_	H	_	⊢	_	$\vdash$	<u> </u>
	71 72 73		-		-	-	-	_	-	-
<b> </b>	72	-	-	-	┝				-	-
<b> </b>	73	├	<del> </del>	<del> </del>	_		<del> </del>		-	<u> </u>
	74 75	<del> </del>			-		<del> </del>	-	-	
-	76	-	_	-		_	<u> </u>	_	-	-
	77	-			-	-			-	-
-	77 78	-	-		-	_	<del>-</del> -		-	-
	79	┢	-	-	-	<del> </del>	$\vdash$	_	_	_
-	80	┢	┝	-	-	_	_		_	$\vdash$
	81	┢	-	-	-	-			_	_
<b> </b>	82	<del>  -</del>	-		-	-	-		-	$\vdash$
	82 83	<del> </del>	-		-	-			-	
	84	<del>                                     </del>	┢╌	<u> </u>		$\vdash$	H	$\vdash$		$\vdash$
	85	$\vdash$				_		$\vdash$	$\vdash$	
-	86	<del>                                     </del>	<u> </u>	$\vdash$		$\vdash$		$\vdash$	<u> </u>	$\vdash$
-	87	<del>                                     </del>	<b>-</b>	<del> </del>			H-1	<u> </u>	$\vdash$	-
-	88	<del>                                     </del>	<del>                                     </del>	$\vdash$	一	-	-	-	-	
	89	<del>                                     </del>	-	<del> </del>	$\vdash$	<del> </del>	$\vdash$	<del> </del>		<del>                                     </del>
<b> </b>	90	<del>                                     </del>	┢	<del>                                     </del>	┢┈	ļ			<u> </u>	
	91	Ι-		<del>                                     </del>		<del>                                     </del>		-	<del>                                     </del>	<del>  -  </del>
<b>—</b>	92			$\vdash$	$\vdash$	<del>  -</del>		$\vdash$	<u> </u>	$\vdash$
<b> </b>	93		<u> </u>	$\vdash$		$\vdash$			$\vdash$	H
	94	<del>                                     </del>		_	_	$\vdash$	$\vdash$	_	_	İ
	95	m	l	T						İΤ
	96	T	-	<u> </u>		_				
	97	1			T		_	_	$\vdash$	
	98		İ	T					Г	
	99								<del>                                     </del>	┢
	100		Γ.		İ					Г
					_					

Claim         Date           E         5           101         102           103         104           105         106           107         108           109         110           111         112           113         114           115         116           117         118           119         120           121         122           123         124           125         126           127         128           129         130           131         132           133         134           135         136           137         138           139         140           141         142           143         144           144         145           146         147           148         149           150         150				_			-			'		
101	Cla	aim	Date									
102   103   104   105   106   107   108   109   110   111   112   113   114   115   116   117   118   119   120   121   122   123   124   125   126   127   128   129   130   131   132   133   134   135   136   137   138   139   140   141   142   143   144   145   146   147   148   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   140   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140	Final	Original										
104   105   106   107   108   109   110   111   112   113   114   115   116   117   118   119   120   121   122   123   124   125   126   127   128   129   130   131   132   133   134   135   136   137   138   139   140   141   142   143   144   145   146   147   148   149   149   149   149   149   149   149   149		101										
104   105   106   107   108   109   110   111   112   113   114   115   116   117   118   119   120   121   122   123   124   125   126   127   128   129   130   131   132   133   134   135   136   137   138   139   140   141   142   143   144   145   146   147   148   149   149   149   149   149   149   149   149		102										
105         106         107         108         109         110         111         112         113         114         115         116         117         118         119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146         147         148         149		103						<u> </u>	L		Ш	
106		104	_	-			_	_	_			
107		105	-	_	-		_	_	_		$\vdash$	
108   109   110   111   112   113   114   115   116   117   118   119   120   121   122   123   124   125   126   127   128   129   130   131   132   133   134   135   136   137   138   139   140   141   142   143   144   145   146   147   148   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   140   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149		107	-	_		_	-		-		$\vdash$	
109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		108	-	_		_	-	-			$\vdash$	
110         111         112         113         114         115         116         117         118         119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146         147         148		109	-	_								
111         112         113         114         115         116         117         118         119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146         147         148		110										
113         114         115         116         117         118         119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146         147         148         149		111										
115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 144 145 146 147 148 149		112			L		<u> </u>	_	_		Ш	
115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 144 145 146 147 148 149		113	_		<u> </u>			<u> </u>	_		$\sqcup$	
116         117         118         119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146         147         148         149		114	-	_	<u> </u>	_	<u> </u>	-	_		$\vdash$	
117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		116	-	$\vdash$	$\vdash$	-		├	-	<u> </u>	$\vdash$	
118         119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146         147         148         149		117	-	-	-	-	-	-	-	_	$\dashv$	
120		118				┢					Н	
120		119									П	
124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147 148 149		120										
124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147 148 149		121										
124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147 148 149		122		_							Ш	
126		123	ļ		<b>.</b>	_				_	Н	
126		124				_		_			Н	
127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		125			_	<del> </del>		$\vdash$		$\vdash$	H	
129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		127	-	H			<u> </u>			-	H	
129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		128	1	-		$\vdash$					H	
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		129		_		$\vdash$					П	
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		130										
133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		131										
134		132	·		_	_	<u> </u>	_		_		
135   136   137   138   139   140   141   142   143   144   145   146   147   148   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140			_		L	_	H	<u> </u>	$\vdash$	_	Н	
136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148	-	134	$\vdash$	_	H	_	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	_	Н	
137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148	-	135	$\vdash$	_	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	_	Н	
138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		137			-	$\vdash$		$\vdash$	Н		Н	
139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		138									П	
140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		139										
142		140										
143												
144			ļ	_	L		L	<u> </u>	L		Ш	
145			1	_	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L		Щ	
146 147 148 149				<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	<del> </del>	-	_	$\vdash \vdash$	
147 148 149				-	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$	_	$\vdash$	Н	
148				$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	_	$\vdash$	<del>                                     </del>	-	Н	
149			$\vdash$	$\vdash$	Ι-	$\vdash$		-			Н	
150		149										
		150				匚						